

Einphasige Säulenstelltransformatoren

Leistungsbereich 2-300 kVA

Vorteile

- Hohe Einstellgenauigkeit (nur ca. 0,7 V Windungsspannung)
- Keine Erzeugung von Oberwellen (saubere Sinusausgangsspannung)
- Hohe Überlastbarkeit im Kurzzeitbetrieb
- Keine EMV-Störungen

**Einphasiger
Säulenstelltransformator**



**Auf Wunsch Erdbebensicher
Mit UL-gelisteten Materialien gefertigt**

Technische Daten

RTE		
Eingangsspannung	230 V	400 V
Ausgangsspannung	0 - 230 V	0 - 400 V
Ausgangsstrom	8,5 - 435,0 A	250 A
Ausgangsleistung	2,0 - 100,0 kVA	
Frequenzbereich	50/60 Hz	
Schaltgruppe	Spar	
Schutzart	IP 00 - IP 20	

RTE-S		
Eingangsspannung	230 V	400 V
Ausgangsspannung	0 - 230 V	0 - 400 V
Ausgangsstrom	47 - 1360 A	
Ausgangsleistung	18 - 300 kVA	
Frequenzbereich	50/60 Hz	
Schaltgruppe	Spar	
Schutzart	IP 00 - IP 20	

RTEU		
Eingangsspannung	230 V	400 V
Ausgangsspannung	$\pm 0 - 230 \text{ V}$	$2x \pm 0 - 200 \text{ V}$
Ausgangsstrom	8,5 - 435,0 A	250 A
Ausgangsleistung	2,0 - 100,0 kVA	
Frequenzbereich	50/60 Hz	
Schaltgruppe	I0	
Schutzart	IP 00 - IP 20	

RTEU-S		
Eingangsspannung	230 V	400 V
Ausgangsspannung	$\pm 0 - 230 \text{ V}$	$2x \pm 0 - 200 \text{ V}$
Ausgangsstrom	47 - 1360 A	
Ausgangsleistung	18,0 - 300,0 kVA	
Frequenzbereich	50/60 Hz	
Schaltgruppe	Spar	
Schutzart	IP 00 - IP 20	

RTGE		
Eingangsspannung	230 V	400 V
Ausgangsspannung	0 - 240 V; 0 - 440 V	
Ausgangsstrom	8,3 - 290,0 A	
Ausgangsleistung	2,0 - 128,0 kVA	
Frequenzbereich	50/60 Hz	
Schaltgruppe	Ii0	
Schutzart	IP 00 - IP 20	

Ausführung: Baureihe RTE: in Sparschaltung, Baureihe RTE-S: in Sparschaltung mit Schubwicklung (geringer Spannungsabfall), Baureihe RTEU: in Sparschaltung mit gegenläufigen Stromabnehmern, Baureihe RTEU-S: in Sparschaltung mit gegenläufigen Stromabnehmern und Schubwicklung (geringer Spannungsabfall), Baureihe RTGE: mit getrennter Wicklung